

PROPRIETES IMPORTANTES DU PRODUIT

- Finition éprouvée, solvantée à base de résines alkydes
- Dans les brillances satiné et brillant élevé
- En association avec des revêtements primaires appropriés pour un large éventail d'utilisation, par ex. construction de bâtiments et de machines.

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

GEHOLIT-K48



K48-S.... satiné (Teintes Ral, autres teintes sur demande)
K48-H.... brillant élevé (Teintes Ral, autres teintes sur demande)



Rapport de mélange en poids

Non applicable



Diluant V-27

GEHOLIT-K48 / Valeurs indicatives

	Masse volumique (g/mL)	Extrait sec (% poids)	Teneur en COV (% poids)	Extrait sec en volume	
	1,15	59,5	40,5	(%)	(mL/kg)
	DFT * (µm)	Epaisseur humide calculée (µm)	Consommation (kg/m²)	Rendement (m²/kg)	
	50	120	0,140	7,1	

REMARQUES POUR L'APPLICATION

Recommandations pour des températures d'environ 20 °C



Airless



Pneumatique



Brosse /
Rouleau

Viscosité d'application (s) (Bécher DIN 4 mm)	8 à 12	40 à 60 (bécher DIN 4 mm)	10 à 12
Diamètre de buse (mm)	0,33 à 0,68	1,5 à 2,0	-
Pression du produit (bar)	150 à 250	-	-
Pression de pistoletage (bar)	-	3,0 à 4,0	-
DFT * par couche (µm)	50	50	40 à 50
Complément de diluant (%)	0 à 5	5 à 10	0 à 2



Durée pratique d'utilisation du mélange

Non applicable

* DFT = Epaisseur sèche (Dry Film Thickness)

Durées de durcissement pour 50 µm DFT	Température ambiante 20 °C
 hors poussière:	Après env. 30 minutes
 sec au doigt:	Après env. 6 heures
 recouvrable/ manipulable:	Après 12 heures

COMMANDATIONS POUR LA MISE EN OEUVRE

Préparation de surface

Revêtements primaires nécessaires (voir ci-dessous)

- Eliminer toutes substances nuisibles à l'adhérence, ex. nettoyage, lavage,
- Avant le recouvrement d'autres revêtements primaires il est recommandé de réaliser des essais de compatibilité



Températures de l'air et du support

Optimales entre 15 et 25 °C, pas en-dessous de 5 °C , pas au-dessus de 40 °C



Max. 80 % d'humidité relative de l'air

SYSTEMES DE REVÊTEMENTS

EXEMPLES

		Produit(s) (Autres systèmes sur demande)
 Revêtements primaires		GEHOLIT-K48-Metallgrund GEHOLIT-K65-Metallgrund
	Finition	GEHOLIT-K48

HYGIENE ET SECURITE



Toutes les informations importantes relatives à l'hygiène et à la sécurité se trouvent dans les fiches de données de sécurité actualisées consultables sur le site www.geholit.com.

Les informations contenues dans cette fiche correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Une garantie pour l'utilisation ainsi que pour les conseils donnés par nos collaborateurs ne peuvent pas être pris en charge par nos soins. Dans cette mesure nos collaborateurs exercent uniquement une fonction de conseil, sans engagement. La surveillance des travaux, l'observation des instructions de mise en œuvre et le respect des règles techniques reconnues sont exclusivement du ressort de l'entreprise d'application, et ce même dans le cas où nos collaborateurs sont présents lors des travaux. Des modifications peuvent avoir lieu en fonction des développements techniques. La dernière version de cette fiche est la seule valable.